



# QPR Softwaren puolivuosisikatsaus tammi-kesäkuulta 2021

August 04, 2021 02:00 ET | Source: [QPR Software Oyj](#)

---

QPR SOFTWARE PÖRSSITIEDOTE, 4.8.2021 KLO 9.00

## Liikevaihto ja liiketulos paranivat

### Tammi-kesäkuu 2021

- Liikevaihto nousi 5 042 tuhanteen euroon (tammi-kesäkuu 2020: 4 830), kasvua 4 %.
- SaaS-liikevaihto, konsultoinnin ja ohjelmistolisenssien liikevaihdot kasvoivat. Ylläpitopalvelujen liikevaihto laski.
- Kansainvälisen liikevaihdon osuus konsernin liikevaihdosta oli 49 % (47).
- Käyttökate 569 tuhatta euroa (330).
- Liiketulos 11 tuhatta euroa (-339).
- Tulos/osake -0,005 euroa (-0,026).

### Huhti-kesäkuu 2021

- Liikevaihto oli 2 138 tuhatta euroa (huhti-kesäkuu 2020: 2 041).
- Liikevaihto kasvoi 5 % kansainvälisen liikevaihdon kasvun (+14 %) vetämänä.
- SaaS-liikevaihto, konsultoinnin ja ohjelmistolisenssien liikevaihdot kasvoivat. Ylläpitopalvelujen liikevaihto laski.
- Käyttökate 3 tuhatta euroa (-60).
- Liiketulos -275 tuhatta euroa (-384).
- Liiketoiminnan kulut olivat edellisvuoden tasolla.

Näkymät koko vuodelle 2021 ovat ennallaan.

## Liiketoiminta

QPR Softwaren missiona on tehdä asiakkaista tehokkaita ja ketteriä toiminnassaan. Innovoimme, kehitämme ja myymme ohjelmistoja, jotka analysoivat, mittavat ja mallintavat organisaatioiden toimintaa. Lisäksi tarjoamme asiakkaille ohjelmistoihimme liittyviä konsultointipalveluita.

## Näkymät tilikaudelle 2021 (ennallaan)

Koronaviruspandemiasta johtuvat poikkeukselliset olot vaikuttavat edelleen liiketoimintaamme, mutta merkkejä asiakkaiden ohjelmistohankintojen päätöksenteon normalisoitumisesta on jo ollut nähtävissä. Perustuen toteutuneeseen myyntiin sekä nykyiseen tarjouskantaan, QPR arvioi liikevaihtonsa kasvavan vuonna 2021 (2020: 8 971 tuhatta euroa).

QPR suunnittelee lisäävänsä kuluvana vuonna maltillisesti myynti-, markkinointi- ja tuotekehityskulujaan, mutta arvioi tästä huolimatta käyttökateen ja liiketuloksen paranevan vuoteen 2020 verrattuna.

## KESKEISET TUNNUSLUVUT

Tuhatta euroa, ellei toisin ole mainittu	4-6/ 2021	4-6/ 2020	<i>Muutos,</i> %	1-6/ 2021	1-6/ 2020	<i>Muutos,</i> %	1-12/ 2020
Liikevaihto	2 138	2 041	5	5 042	4 830	4	8 971
Käyttökate	3	-60	104	569	330	72	248
% liikevaihdosta	0,1	-3,0		11,3	6,8		2,8
Liiketulos	-275	-384	28	11	-339	103	-936
% liikevaihdosta	-12,9	-18,8		0,2	-7,0		-10,4
Tulos ennen veroja	-283	-378	25	-78	-342	77	-952
Katsauskauden tulos	-231	-321	28	-61	-310	80	-812
% liikevaihdosta	-10,8	-15,7		-1,2	-6,4		-9,0
Tulos/osake, euroa (laimentamaton ja laimennettu)	-0,019	-0,027	28	-0,005	-0,026	80	-0,068
Oma pääoma/osake, euroa	0,159	0,199	-20	0,159	0,199	-20	0,161
Liiketoiminnan rahavirta	305	512	-40	1 211	921	32	334
Rahavarat kauden lopussa	878	722	22	878	722	21	185

Korollinen nettovelka	-23	-569	96	-23	-569	96	762
Nettovelkaantumisaste, %	-1,2	-22,9	95	-1,2	-22,9	95	38,0
Omavaraisuusaste, %	39,9	49,9	-20	39,9	49,9	-20	34,6
Oman pääoman tuotto, %	-44,4	-24,4	-82	-6,1	-23,6	74	-34,1
Sijoitetun pääoman tuotto, %	-18,7	-26,4	29	0,7	-20,4	103	-28,0

## RAPORTOINTI

QPR Software innovoi, kehittää, myy ja toimittaa kansainvälisille markkinoille organisaatioiden toiminnankehitykseen tarkoitettuja ohjelmistoja ja niihin liittyviä palveluja. QPR Software raportoi yhtä liiketoimintasegmenttiä, joka on Organisaatioiden toiminnan kehittäminen. Tämän lisäksi yhtiö esittää saadut tuotot seuraavalla jaolla: Ohjelmistolisenssit, Uusiutuvat ohjelmistolisenssit, Ohjelmistojen ylläpitopalvelut, SaaS (Software-as-a-Service) sekä Konsultointi.

Yhtiön raportoimat jatkuvat tuotot koostuvat ylläpitopalveluista ja SaaS-liikevaihdosta. Edellä mainittujen lisäksi jatkuviin tuottoihin luetaan uusiutuvien ohjelmistolisenssien käyttöoikeusmaksut.

Ohjelmistolisenssit myydään asiakkaalle ilman aikarajoituksia tai etukäteen sovituksi määräajaksi. Uusiutuviissa ohjelmistolisensseissä myydään käyttöoikeus asiakkaalle toistaiseksi voimassa olevalla sopimuksella. Nämä sopimukset uusiutuvat kauden päätyttyä, yleensä vuoden kuluttua, ellei niitä irtisanota irtisanomisajan puitteissa. Nämä lisenssit tuloutetaan yhtenä ajankohtana, laskutuskauden alussa.

Maantieteellisinä alueina raportoidaan Suomi, muu Eurooppa mukaan lukien Venäjä ja Turkki, sekä muu maailma. Liikevaihto esitetään asiakkaan pääkonttorin sijainnin mukaan.

## TOIMITUSJOHTAJAN KATSAUS

Ensimmäisellä vuosineljänneksellä alkanut liikevaihdon kasvu jatkui toisella neljänneksellä, vaikka koronaviruspandemian negatiiviset vaikutukset tuntuivatkin edelleen ohjelmistojen uusmyynissä. Liikevaihdon kasvu jäi 5 %:iin, mikä on selvästi alle keskipitkän aikavälin vuotuisen 15-20%:n kasvutavoittemme. Kuluvan kolmannen vuosineljänneksen alku oli kuitenkin myös ohjelmistomyynissä hyvä. Heinäkuun alussa allekirjoitimme ja julkistimme merkittävän prosessilouhintaohjelmistokaupan globaalille huipputeknologiayritykselle.

Viime vuoden aikana vahvistimme prosessilouhintaohjelmistomme rekrytoimalla lisää myynti- ja kehitysresursseja. Tänä vuonna olemme jatkaneet panostuksia rakentamalla uusia myynti- ja konsultointikumppanuuksia erityisesti eurooppalaisille avainmarkkinoille. QPR ProcessAnalyzer -prosessilouhintaohjelmiston parannetut mittauskyvykkyudet ja prosessihavaintojen seuranta ovat laajentaneet ohjelmiston käyttöä

asiakasorganisaatioissa ja vahvistaneet edelleen tuotteen kilpailukykyä. Tehdyt panostukset luovat edellytyksiä prosessilouhintaliiketoiminnan myönteiselle kehitykselle jatkossa.

Jatkamme kuluvana vuonna uuden työkalun kehittämistä organisaatioiden toiminnan ja laatujärjestelmien tueksi kaikille prosessimallinnusasiakkaillemme. Uuden QPR BusinessPortalin avulla asiakkaat voivat viestiä prosessinsa ja laatudokumentaatian henkilöstölle sekä saada paremman näkyvyyden palvelu- ja sovellussalkkuihinsa. QPR BusinessPortal on nyt pilotointivaiheessa ja tulee markkinoille kokonaisuudessaan kuluvan vuoden aikana.

Suorituskykyjohtamisen ohjelmiston QPR Metricsin myynti on kasvanut kuluneen vuoden aikana Lähi-idän markkinoilla. Vahvistamme syksyllä edelleen tämän tuotteen toimitustiimiämme, minkä lisäksi Lähi-idän liiketoiminnasta vastaava johtoryhmän jäsen Tero Aspinen muuttaa Dubaihin tukemaan paikallista kumppaniverkostoamme myynnissä ja asiakkuuksien kehittämisessä.

Jari Jaakkola  
toimitusjohtaja

## LIKEVAIHDON KEHITYS

### LIKEVAIHTO TUOTERYHMITÄIN

Tuhatta euroa	4-6/ 2021	4-6/ 2020	<i>Muutos,</i> %	1-6/ 2021	1-6/ 2020	<i>Muutos,</i> %	1-12/ 2020
Ohjelmistolisenssit	133	79	68	866	666	30	1 344
Uusiutuvat ohjelmistolisenssit	81	121	-33	524	608	-14	900
Ohjelmistojen ylläpitopalvelut	481	587	-18	939	1 158	-19	2 195
SaaS	317	273	16	635	536	18	1 081
Konsultointi	1 126	981	15	2 078	1 861	12	3 452
Yhteensä	2 138	2 041	5	5 042	4 830	4	8 971

### LIKEVAIHTO MAANTIETEELLISESTI

Tuhatta euroa	4-6/ 2021	4-6/ 2020	<i>Muutos,</i> %	1-6/ 2021	1-6/ 2020	<i>Muutos,</i> %	1-12/ 2020
Suomi	1 145	1 170	-2	2 593	2 559	1	4 718
Muu Eurooppa ml. Venäjä ja Turkki	545	545	0	1 232	1 278	-4	2 474
Muu maailma	448	326	37	1 217	993	23	1 780
Yhteensä	2 138	2 041	5	5 042	4 830	4	8 971

## ***Huhti-kesäkuu 2021***

Toisen vuosineljänneksen liikevaihto kasvoi 5 % ja oli 2 138 tuhatta euroa (2 041). Liikevaihtoon vaikutti myönteisesti merkittävä kasvu konsultoinnissa ja ohjelmistotoimituksissa (+15 %) sekä SaaS-liikevaihdossa (+16 %). SaaS-liikevaihtoa kasvattivat sekä aiempien asiakkuuksien siirtyminen SaaS-asiakkaiksi sekä ohjelmistojen uusmyynti. SaaS-tarjouskannan vuotuinen arvo on vuoden takaiseen tilanteeseen verrattuna kasvanut kaksinkertaiseksi yli kahteen miljoonaan euroon.

Konsultoinnin, joka sisältää ohjelmistotoimitukset, liikevaihto nousi 1 126 tuhanteen euroon (981). Ohjelmistotoimituksia kasvattivat vuoden alkupuolella myydyt merkittävät Lähi-idän projektit. SaaS-liikevaihto nousi 317 tuhanteen euroon (273).

Uusien ohjelmistolisenssien liikevaihto nousi 133 tuhanteen euroon (79). Uusiutuvien ohjelmistolisenssien liikevaihto puolestaan laski 81 tuhanteen euroon (121), mikä johtui pääosin asiakkaiden siirtymisestä SaaS-asiakkaiksi. SaaS liikevaihto kasvoi 16 % ja oli 317 tuhatta euroa (273).

Ohjelmistojen ylläpitopalvelujen liikevaihto laski 481 tuhanteen euroon (587), mikä johtui pääosin ylläpitotuottojen laskusta kansainvälisessä kanavamyyynnissä.

Konsernin liikevaihto kotimarkkinoilla Suomessa laski 2 %, mutta kansainvälinen liikevaihto kasvoi 14 %. Liikevaihdosta kertyi 54 % (57) Suomesta, 25 % (27) muualta Euroopasta (mukaan lukien Venäjä ja Turkki) sekä 21 % (16) muualta maailmasta.

## ***Tammi-kesäkuu 2021***

Tammi-kesäkuun liikevaihto oli 5 042 tuhatta euroa (4 830) ja kasvoi 5 %. Jatkuvien tuottojen osuus liikevaihdosta oli 46 % (48).

Liikevaihto Suomessa oli edellisvuoden tasolla (+1 %). Kansainvälinen liikevaihto kasvoi 8 % ohjelmistomyynnin vetämänä.

Konsernin liikevaihdosta 51 % (53) kertyi Suomesta, 24 % (26) muualta Euroopasta (mukaan lukien Venäjä ja Turkki) sekä 24 % (21) muualta maailmasta.

## **TULOSKEHITYS**

### ***Huhti-kesäkuu 2021***

Konsernin käyttökate oli 3 tuhatta euroa (-60) ja liiketulos -275 tuhatta euroa (-384). Liiketulosta paransivat kasvanut liikevaihto sekä edellisvuotta pienemmät poistot. Konsernin kulut olivat edellisvuoden tasolla.

Katsauskauden tulos oli -231 tuhatta euroa (-321) ja osakekohtainen tulos -0,019 euroa (-0,027) osakkeelta.

## **Tammi-kesäkuu 2021**

Konsernin käyttökate oli tammi-kesäkuussa 569 tuhatta euroa (330) ja liiketulos 11 tuhatta euroa (-339). Liiketulosta paransivat lähinnä kasvanut liikevaihto sekä edellisvuotta pienemmät poistot. Konsernin kulut olivat lähes edellisvuoden tasolla (-1 %).

Konsernin kiinteät kulut olivat katsauskaudella 4 397 tuhatta euroa (4 494). Luottotappiot, jotka sisältyvät kiinteisiin kuluihin, olivat 24 tuhatta euroa (6).

Tulos ennen veroja oli -78 tuhatta euroa (-342) ja katsauskauden tulos -61 tuhatta euroa (-310). Osakekohtainen tulos oli -0,005 euroa (-0,026) osakkeelta.

## **RAHOITUS JA INVESTOINNIT**

Liiketoiminnan rahavirta kasvoi tammi-kesäkuussa lähinnä parantuneen tuloksen ansiosta 1 211 tuhanteen euroon (921). Vuosineljänneksen lopussa konsernin rahavarat olivat 878 tuhatta euroa (722).

Nettorahoituskulut olivat 88 tuhatta euroa (3). Kuluihin sisältyy kertaluontoinen päättyneeseen projektiin liittyvä takuumaksu, jonka yhtiö suoritti tammikuussa.

Investoinnit olivat tammi-kesäkuussa 379 tuhatta euroa (583), ja ne olivat pääasiassa tuotekehitysinvestointeja.

Konsernin rahoitusasema on hyvä. Katsauskauden lopussa konsernin rahavarat olivat 878 tuhatta euroa (722), minkä lisäksi konsernilla on käytettävissä muita lyhytaikaisia rahavaroja 1,3 miljoonaa euroa. Konsernilla oli katsauskauden lopussa 700 tuhatta euroa lyhytaikaista pankkilainaa, eikä lainkaan pitkäaikaisia pankkilainoja. Nettovelka suhteessa omaan pääomaan (gearing) oli -1 % (-23). Omavaraisuusaste katsauskauden lopussa oli 40 % (50).

## **TUOTEKEHITYS**

QPR innovoi ja kehittää ohjelmistoja, jotka analysoivat, mittaavat ja mallintavat organisaatioiden toimintaa. Tuotekehityksessä kehitetään seuraavia ohjelmistotuotteita: QPR ProcessAnalyzer, QPR BusinessPortal, QPR EnterpriseArchitect, QPR ProcessDesigner ja QPR Metrics.

Tuotekehitysmenot olivat katsauskaudella tammi-kesäkuussa 956 tuhatta euroa (1 135) ja tuotekehitysmenoja aktivoitiin taseeseen 358 tuhatta euroa (451). Tammi-kesäkuussa kirjattiin tuotekehityspoistoja 346 tuhatta euroa (434). Aktivoidut tuotekehitysmenot poistetaan neljässä vuodessa.

## **HENKILÖSTÖ**

Katsauskauden lopussa konsernin palveluksessa oli yhteensä 82 henkilöä (88). Keskimääräinen henkilöstömäärä tammi-kesäkuussa oli 82 (85).

Henkilöstön keski-ikä on 42,3 (42,1) vuotta. Naisia on 22 % (22) ja miehiä 78 % (78) henkilöstöstä. Myynnissä ja markkinoinnissa työskentelee 18 % (17), konsultoinnissa ja asiakaspalvelussa 39 % (44), tuotekehityksessä 35 % (29) ja hallinnossa 8 % (10) henkilöstöstä.

Henkilöstön kannustamiseksi yhtiöllä on voimassa koko henkilöstön kattava bonusohjelma. Ylimmän johdon lyhyen aikavälin palkitseminen koostuu rahapalkasta, luontoiseduista ja mahdollisesta, lähinnä konsernin ja tulosyksiköiden liikevaihdon kehityksen mukaan määräytyvästä vuosipalkkiosta. Lisäksi yhtiö otti vuonna 2019 käyttöön avainhenkilöiden optio-ohjelman.

## OSAKE JA OSAKKEENOMISTAJAT

Osakkeen pörssivaihdon kehitys	1-6/2021	1-6/2020	<i>Muutos, %</i>	1-12/2020
Vaihdetut osakkeet, kpl	1 298 011	561 866	<i>131</i>	1 403 426
Vaihto, euroa	2 776 234	1 157 773	<i>140</i>	2 825 365
% osakkeista	10,8	4,7		11,7
Keskimääräinen kaupantekokurssi, euroa	2,14	2,06	<i>4</i>	2,01
Osake ja markkina-arvo	30.6.2021	30.6.2020	<i>Muutos, %</i>	31.12.2020
Osakkeita yhteensä, kpl	12 444 863	12 444 863	-	12 444 863
Omat osakkeet, kpl	457 009	457 009	-	457 009
Kirjanpidollinen vasta-arvo, euroa/kpl	0,11	0,11	-	0,11
Ulkona olevat osakkeet, kpl	11 987 854	11 987 854	-	11 987 854
Osakkeenomistajat, kpl	1 408	1 193	<i>18</i>	1 240
Päätöskurssi, euroa	2,06	2,04	<i>1</i>	2,24
Osakekannan markkina-arvo, euroa	24 694 979	24 455 222	<i>1</i>	26 852 793
Omien osakkeiden kirjanpidollinen vasta-arvo yhteensä, euroa	50 271	50 271	-	50 271
Omien osakkeiden hankintahinta yhteensä, euroa	439 307	439 307	-	439 307
Omien osakkeiden osuus yhtiön osakkeiden lukumäärästä, %	3,7	3,7	-	3,7

## YHTIÖN HALLINNOINTI

Yhtiön hallitus päätti maaliskuussa 2021 kutsua varsinaisen yhtiökokouksen koolle torstaiksi 25.3.2021. Hallitus päätti poikkeuksellisesta kokousmenettelystä eduskunnan hyväksymän väliaikaisen lainsäädännön nojalla. Covid-19-pandemian leviämisen rajoittamiseksi varsinainen yhtiökokous järjestettiin ilman osakkeenomistajien henkilökohtaista läsnäoloa kokouspaikalla. Osakkeenomistajilla oli mahdollisuus osallistua kokoukseen ja käyttää oikeuksiaan vain asiamiehen välityksellä sekä esittämällä vastaehdotuksia ja kysymyksiä ennakoon.

Yhtiökokous päätti hallituksen esityksen mukaisesti, että tilikaudelta 2020 ei jaeta osinkoa. Yhtiökokous teki yhtiön palkitsemisraportista neuvoa-antavan päätöksen, ja hyväksyi esitetyn palkitsemisraportin.

Yhtiökokous päätti, että hallitukseen kuuluu neljä (4) jäsentä ja että hallituksen jäseniksi valittiin Pertti Ervi, Matti Heikkonen, Antti Koskela ja Jukka Tapaninen. Hallituksen jäsenten toimikausi kestää seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen loppuun. Hallituksen järjestäytymiskokouksessa hallitus valitsi puheenjohtajakseen Pertti Ervin.

Edelleen yhtiökokous päätti, että QPR Software Oyj:n tilintarkastaja on tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Miika Karkulahti. Tilintarkastajan toimikausi päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta (osakeanti) yhdessä tai useammassa erässä. Osakeanti voidaan toteuttaa maksullisena tai maksuttomana antina hallituksen määräämin ehdoin.

Varsinaisen yhtiökokouksen QPR Software Oyj:n hallitukselle antamista kaikista valtuutuksista ja muista päätöksistä on annettu 25.3.2021 pörssitiedote. Se on luettavissa yhtiön internetsivujen sijoittajaosiossa, <https://www.qpr.com/fi/sijoittajat/pörssi-ja-lehdistötiedotteet>

Yhtiön toimitusjohtaja Jari Jaakkola ilmoitti 5.5.2021 hallitukselle jättävänsä tehtävänsä yhtiön toimitusjohtajana. Sujuvan siirtymäkauden varmistamiseksi hallitus ja Jaakkola sopivat, että Jaakkola jatkaa tehtävässään arviolta syyskuun alkuun saakka. Hallitus nimitti Jussi Vasaman 24.6.2021 uudeksi toimitusjohtajaksi. Hän aloittaa tehtävässään viimeistään 7.10.2021. Vasama on koulutukseltaan tuotantotalouden diplomi-insinööri erikoistumisalueinaan teollisuusyritysten kansainväliset toiminnot. Hän on toiminut erilaisissa ohjelmistoalan globaaleissa ja alueellisissa johtotehtävissä vuodesta 2012 alkaen.

## KATSAUSKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

QPR tiedotti 5.7.2021 solmineensa heinäkuussa merkittävän sopimuksen QPR ProcessAnalyzer -ohjelmiston myynnistä ja toimituksesta globaalin huipputeknologiayrityksen kanssa. Asiakkaan ensimmäinen prosessilouhintahanke



keskittyy konsernipalvelujen hankintaprosesseihin. Hankkeella tuotetaan läpinäkyvyyttä ja liiketoimintahavaintoja monimutkaisista, usein räätälöidyistä, hankintaprosesseista. Hankkeen tavoitteena on nostaa tehokkuutta ja saada aikaan merkittäviä säästöjä.

## **LÄHIAJAN RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT**

QPR:n sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan tavoitteena on varmistaa, että yhtiön toiminta on tehokasta ja tuloksellista, informaatio luotettavaa, säännöksiä sekä toimintaperiaatteita noudatetaan, yhtiön strategiset tavoitteet saavutetaan, yhtiö reagoi markkina- ja toimintaympäristön muutoksiin, ja että liiketoiminnan jatkuvuus turvataan.

Yhtiö on tunnistanut seuraavat kolme toimintaansa liittyvää riskiryhmää: liiketoimintariskit (maa-, asiakas-, henkilöstö- ja juridiset riskit), tietoon ja tuotteisiin liittyvät riskit (tuote-, immateriaalioikeus- ja tietoturvallisuusriski) sekä rahoitusriskit (valuuttariski ja lyhyen aikavälin rahavirtaan liittyvät riskit). Yhtiön omaisuus-, keskeytys- ja vastuuvahinkoriskejä on suojattu vakuuttamalla.

Yhtiön taloudellisiin riskeihin sisältyy kansainvälisen liiketoiminnan luonteeseen kuuluva yksittäisiä liiketoimintakumppaneita koskeva kohtuullinen luottotappioriski. Yhtiö pyrkii rajaamaan sitä jatkuvalla standardimaksuehtojen, saamisten ja luottorajojen seurannalla.

Katsauskauden lopussa konsernin myyntisaamisista noin 58 % oli euromääräisiä (46). Yhtiön ei-euromääräisiä myyntisaamisia ei ollut suojattuna vuosineljänneksen lopussa.

Yhtiön toimintaan liittyviä riskejä ja riskienhallintaa on lähemmin selostettu yhtiön vuoden 2020 toimintakertomuksen sivuilla 22-24, [www.qpr.com/fi/sijoittajat/vuosikertomukset](http://www.qpr.com/fi/sijoittajat/vuosikertomukset)

## **TALOUDELLISET TIEDOTTEET**

Vuoden 2021 aikana QPR Software Oyj julkaisee taloudelliset tiedotteet suomen ja englannin kielillä seuraavasti:

Osavuositarkastus tammi – syyskuu 2021: perjantai 22.10.2021

## **QPR SOFTWARE OYJ HALLITUS**

Lisätietoja:  
Toimitusjohtaja Jari Jaakkola, puh. 040 5026 397

Jakelu:  
 NASDAQ OMX Helsinki Oy  
 Keskeiset tiedotusvälineet

## PUOLIVUOSIKATSAUKSEN TAULUKKO-OSIO

### KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

Tuhatta euroa, ellei toisin ole mainittu	4-6/ 2021	4-6/ 2020	<i>Muutos,</i> %	1-6/ 2021	1-6/ 2020	<i>Muutos,</i> %	1-12/ 2020
Liikevaihto	2 138	2 041	5	5 042	4 830	4	8 971
Liiketoiminnan muut tuotot	0	25		0	25		100
Materiaalit ja palvelut	297	260	14	634	700	-9	1 422
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut	1 692	1 757	-4	3 464	3 497	-1	6 649
Liiketoiminnan muut kulut	146	109	34	375	328	14	753
Käyttökate	3	-60	104	569	330	72	248
Poistot	278	324	-14	558	669	-17	1 183
Liiketulos	-275	-384	28	11	-339	103	-936
Rahoitustuotot ja -kulut	-8	6	-231	-88	-3	-2 748	-16
Tulos ennen veroja	-283	-378	25	-78	-342	77	-952
Tuloverot	52	57	-9	17	32	-48	140
Katsauskauden tulos	-231	-321	28	-61	-310	80	-812
Tulos/osake, euroa (laimentamaton ja laimennettu)	-0,019	-0,027	28	-0,005	-0,026	80	-0,068
Konsernin laaja tuloslaskelma: Katsauskauden tulos	-231	-321	28	-61	-310	80	-812
Muut laajan tuloksen erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:							

Ulkomaisiin yksikköihin liittyvät muuntoerot	0	-1	100	1	0		-3
Laajan tuloslaskelman tulos	-231	-322	28	-60	-310	81	-814

## KONSERNIN LYHENNETTY TASE

Tuhatta euroa	30.6.2021	30.6.2020	<i>Muutos, %</i>	31.12.2020
<b>Varat</b>				
<b>Pitkäaikaiset varat:</b>				
Aineettomat hyödykkeet	2 033	2 032	0	2 054
Liikearvo	513	513	0	513
Aineelliset hyödykkeet	153	98	56	176
Käyttöoikeusomaisuuserät	122	151	-19	211
Muut pitkäaikaiset varat	306	183	67	277
Pitkäaikaiset varat yhteensä	3 126	2 976	5	3 231
<b>Lyhytaikaiset varat:</b>				
Myynti- ja muut saamiset	1 950	2 129	-8	2 901
Rahavarat	878	722	22	185
Lyhytaikaiset varat yhteensä	2 828	2 850	-1	3 086
<b>Varat yhteensä</b>	<b>5 954</b>	<b>5 827</b>	<b>2</b>	<b>6 317</b>
<b>Oma pääoma ja velat</b>				
<b>Oma pääoma:</b>				
Osakepääoma	1 359	1 359	0	1 359
Muut rahastot	21	21	0	21
Omat osakkeet	-439	-439	0	-439
Muuntoerot	-68	-66	3	-69
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	5	5	0	5
Kertyneet voittovarot	1 099	1 600	-31	1 126
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma	1 977	2 481	-20	2 004

Lyhytaikaiset velat:				
Korolliset rahoitusvelat	700	-		700
Korolliset vuokrasopimusvelat	155	153	1	247
Saadut ennakot	1 003	853	18	527
Siirtovelat	1 648	1 816	-9	2 305
Osto- ja muut korottomat velat	472	524	-10	533
Lyhytaikaiset velat yhteensä	3 977	3 346	19	4 313
Velat yhteensä	3 977	3 346	19	4 313
Oma pääoma ja velat yhteensä	5 954	5 827	2	6 317

## KONSERNIN LYHENNETTY RAHAVIRTALASKELMA

Tuhatta euroa	4-6/ 2021	4-6/ 2020	<i>Muutos,</i> %	1-6/ 2021	1-6/ 2020	<i>Muutos,</i> %	1-12/ 2020
Liiketoiminnan rahavirta:							
Katsauskauden tulos	-231	-321	-28	-61	-310	80	-812
Oikaisut kauden tulokseen	391	278	41	593	667	-11	1 135
Käyttöpääoman muutokset	217	554	-61	896	577	55	45
Maksetut korko- ja muut rahoituskulut	-88	-5	-1 666	-230	-27	-752	-40
Saadut korko- ja muut rahoitustuotot	0	11	-96	2	24	92	27
Maksetut verot	17	-5	-435	11	-10	210	-21
Liiketoiminnan rahavirta	305	512	-40	1 211	921	32	334
Investointien rahavirta:							
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin käyttöomaisuushyödykkeisiin	-222	-283	-22	-379	-583	-35	-1 098
Investointien rahavirta	-222	-283	-22	-379	-583	-35	-1 098
Rahoituksen rahavirrat:							
Lainojen nostot	0	-		700			700
Lainojen takaisinmaksut	0	-		-700	-652	7	-500
Vuokrasopimusvelkojen maksut	-49	-76		-138	0		-261
Rahoituksen rahavirta	-49	-76	35	-138	-652	79	-61

Rahavarojen muutos	34	153	78	694	-314	321	-825
Rahavarat kauden alussa	857	572	50	185	1 035	-82	1 035
Rahavarojen kurssimuutosten vaikutus	-13	-4	-233	-1	1		-25
Rahavarat kauden lopussa	878	722	22	878	722	21	185
Vapaa kassavirta	83	229		832	338		-764

## KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOSLASKELMA

Tuhatta euroa	Osake- pääoma	Muut rahastot	Muunto- erot	Omat osakkeet	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2020	1 359	21	-66	-439	5	1 882	2 762
Optio-ohjelma						28	28
Kauden laaja tulos						-310	-310
Oma pääoma 30.6.2020	1 359	21	-66	-439	5	1 600	2 481
Optio-ohjelma						28	28
Kauden laaja tulos			-3			-502	-504
Oma pääoma 31.12.2020	1 359	21	-69	-439	5	1 126	2 004
Optio-ohjelma						33	33
Kauden laaja tulos			1			-61	-60
Oma pääoma 30.6.2021	1 359	21	-68	-439	5	1 098	1 977

## LIITETIEDOT

### LAATIMISPERIAATTEET

Tämän tiedotteen taulukko-osa on laadittu IAS 34 Osavuositarkastukset -standardin mukaisesti. Konserni on ottanut tilikauden 2021 alusta käyttöön tiettyjä uusia tai uudistettuja IFRS -standardeja ja IFRIC-tulkintoja vuoden 2020 tilinpäätöksessä kuvatulla tavalla. Näiden uusien ja uudistettujen normien käyttöönotolla ei ole ollut vaikutusta raportoituihin lukuihin. Muilta osin on noudatettu samoja laatimisperiaatteita ja -menetelmiä kuin edellisessä vuositilinpäätöksessä.

Tilinpäätöksen laatimisen yhteydessä johto joutuu tekemään tulevaisuutta koskevia arvioita ja oletuksia sekä käyttämään harkintaa laatimisperiaatteiden soveltamisessa, joten toteutumattomat saattavat poiketa arvioista ja oletuksista.

Kaikki tässä tiedotteessa esitetyt luvut ovat konsernilukuja, jollei toisin mainita. Tiedotteen luvut ovat pyöristettyjä, joten yksittäisten lukujen summa saattaa poiketa esitetystä summaluvusta. Tämä tiedote on tilintarkastamaton.

## AINEETTOMAT JA AINEELLISET HYÖDYKKEET

Tuhatta euroa	1-6/2021	1-6/2020	1-12/2020
Aineettomien hyödykkeiden lisäykset:			
Hankintameno 1.1.	11 987	11 159	11 159
Lisäykset	358	472	828
Aineellisten hyödykkeiden lisäykset:			
Hankintameno 1.1.	2 869	2 487	2 487
Lisäykset	21	62	382

## KOROLLISTEN RAHOITUSVELKOJEN MUUTOS

Tuhatta euroa	1-6/2021	1-6/2020	1-12/2020
Korolliset rahoitusvelat 1.1.	947	784	784
Lainojen nostot	700	21	947
Takaisinmaksut	792	652	784
Korolliset rahoitusvelat 30.6/31.12.	855	153	947

## VAKUUKSET JA VASTUUSITOUMUKSET

Tuhatta euroa	30.6.2021	30.6.2020	31.12.2020	<i>Muutos, %</i>
Yrityskiinnitykset (yhtiön omassa hallussa)	2 387	2 385	2 387	-

Vuokrasopimusten perusteella maksettavat vähimmäisvuokrat:

Alle 1 vuoden sisällä erääntyvät	7	8	7	-
1-5 vuoden sisällä erääntyvät	3	10	7	-56
Yhteensä	12	19	14	-10

Vakuudet ja vastuusitoumukset yhteensä	2 398	2 403	2 401	-
--	-------	-------	-------	---

## KONSERNIN TULOSLASKELMA VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN

Tuhatta euroa	4-6/ 2021	1-3/ 2021	10-12/ 2020	7-9/ 2020	4-6/ 2020	1-3/ 2020
Liikevaihto	2 138	2 904	2 341	1 801	2 041	2 789
Liiketoiminnan muut tuotot	-	-	-	75	25	-
Materiaalit ja palvelut	297	337	443	279	260	440
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut	1 692	1 772	1 679	1 474	1 757	1 739
Liiketoiminnan muut kulut	146	228	193	232	109	220
Käyttökate	3	566	27	-109	-60	390
Poistot	278	280	211	304	324	345
Liiketulos	-275	286	-184	-413	-384	45
Rahoitustuotot ja -kulut	-8	-80	-8	-6	6	-9
Tulos ennen veroja	-283	206	-191	-419	-378	36
Tuloverot	52	-35	34	74	57	-25
Katsauskauden tulos	-231	170	-157	-345	-321	11

## KONSERNIN KESKEISET TUNNUSLUVUT

Tuhatta euroa, ellei toisin ole mainittu	1-6/2021 tai 30.6.2021	1-6/2020 tai 30.6.2020	1-12/2020 tai 31.12.2020
Liikevaihto	5 042	4 830	8 971
Liikevaihdon muutos, %	4,4	-4,0	-5,7
Käyttökate	569	330	248
% liikevaihdosta	11,3	6,8	2,8
Liiketulos	11	-339	-936

% liikevaihdosta	0,2	-7,0	-10,4
Tulos ennen veroja	-78	-342	-952
% liikevaihdosta	-1,5	-7,1	-10,6
Katsauskauden tulos	-61	-310	-812
% liikevaihdosta	-1,2	-6,4	-9,0
Oman pääoman tuotto (per annum), %	-6,1	-23,6	-34,1
Sijoitetun pääoman tuotto (per annum), %	0,7	-20,4	-28,0
Rahavarat	878	722	185
Korollinen nettovelka	-23	-569	762
Oma pääoma	1 977	2 481	2 004
Nettovelkaantumisaste, %	-1,2	-22,9	38,0
Omavaraisuusaste, %	39,9	49,9	34,6
Taseen loppusumma	5 954	5 827	6 317
Bruttoinvestoinnit pitkäaikaisiin varoihin	425	535	1 210
% liikevaihdosta	8,4	11,1	13,5
Tuotekehitysmenot	956	1 135	2 050
% liikevaihdosta	19,0	23,5	22,9
Henkilöstö keskimäärin kauden aikana	82	85	86
Henkilöstö kauden alussa	88	83	83
Henkilöstö kauden lopussa	82	88	88
Tulos/osake, euroa (laimentamaton ja laimennettu)	-0,019	-0,026	-0,068
Oma pääoma/osake, euroa	0,159	0,199	0,161